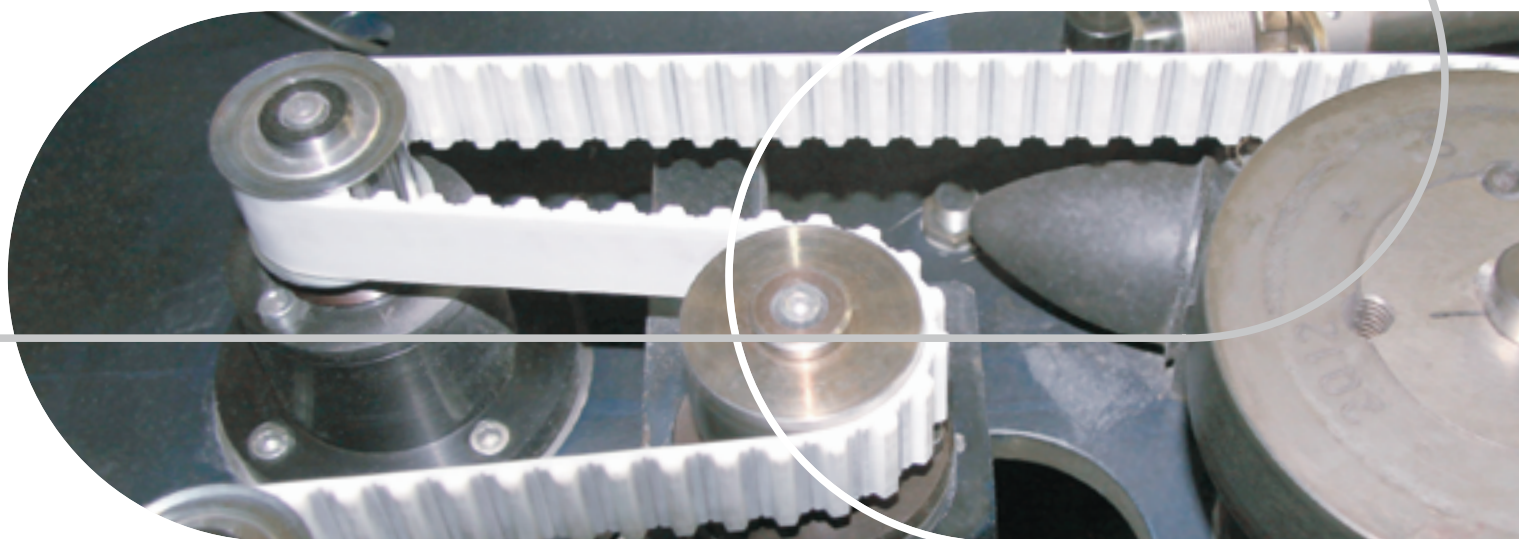


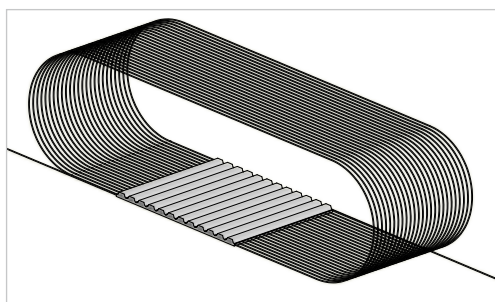
# Correas dentadas HabaSYNC® Flex

## Correas sin empalme de alto rendimiento



Las correas dentadas HabaSYNC® Flex ofrecen la fiabilidad y precisión típica de nuestra gama HabaSYNC®. Los elementos de tracción helicoidales ofrecen el doble de resistencia a la tracción que las correas dentadas sinfín con empalme.

Las correas HabaSYNC® Flex son ideales para el transporte de cargas pesadas. También se utilizan en aplicaciones de alta transmisión de potencia.



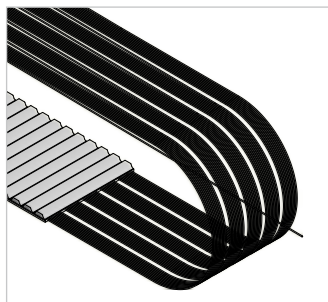
### Características

- Elevada resistencia a la abrasión
- Resistencia a la hidrólisis
- Resistencia a la luz UV y al ozono
- Buena resistencia al aceite y a la grasa
- Resistencia a algunos ácidos y soluciones cáusticas

# Correas dentadas HabaSYNC® Flex

## Correas sin empalme de alto rendimiento

### Pista de corte en las correas dentadas HabaSYNC®



Lo especial de las correas dentadas HabaSYNC® Flex es la disposición variable de los elementos de tracción dentro de la correa.

Previa solicitud, las correas dentadas HabaSYNC® Flex pueden estar equipadas con pistas de corte especiales para facilitar el corte al ancho deseado y la perforación de taladros. También existen pistas de corte con anchos especiales que pueden cortarse fácilmente.

Se reduce significativamente la exposición de los elementos de tracción en los laterales de la correa. Como resultado, los cortes longitudinales de la correa quedan casi totalmente lisos y se cumplen los requisitos de muchas aplicaciones.

### Tipos disponibles, elementos de tracción y pistas de corte

Paso de correa T10 - 10 mm*	PT	Elemento de tracción	Pista de corte en [mm]	Paso de correa H - 12,7 mm*	PT	Elemento de tracción	Pista de corte en [mm]
FT10S01UU1X150		Acero	1x150	FHS01UU1X150		Acero	1x150
FT10S01PU1X150	●	Acero	1x150	FHS01PU1X150	●	Acero	1x150
FT10A01UU1X150		Aramida	1x150	FHA01UU1X150		Aramida	1x150
FT10A01PU1X150	●	Aramida	1x150	FHA01PU1X150	●	Aramida	1x150
FT10I01UU1X150		Acero inoxidable	1x150	FHI01UU1X150		Acero inoxidable	1x150
FT10I01PU1X150	●	Acero inoxidable	1x150	FHI01PU1X150	●	Acero inoxidable	1x150
FT10H01UU1X150		Alta flexibilidad	1x150	FHH01UU1X150		Alta flexibilidad	1x150
FT10H01PU1X150	●	Alta flexibilidad	1x150	FHH01PU1X150	●	Alta flexibilidad	1x150
FT10S01UU6X25		Acero	6x25				
FT10S01UU3X50		Acero	3x50				
FT10S01UU9X16		Acero	9x16				

\*A finales de año se incluirán en nuestro catálogo más pasos de correa.

### Correas dentadas HabaSYNC® Flex en otras aplicaciones



Las correas dentadas Flex se utilizan en numerosas aplicaciones.

Además de añadir guías o tacos de arrastre, taladros, ranuras y otros acabados de superficie, también fabricamos dentado inverso para el accionamiento.

Nuestras correas dentadas Flex y estándar pueden utilizarse en numerosas aplicaciones.

Estaremos encantados de responder a todas las consultas técnicas que pueda tener y asesorarle en la selección de las correas dentadas así como sus precios.

La información facilitada en este documento no constituye representaciones ni garantías legales y puede modificarse sin previo aviso. Por favor verifique las especificaciones/exenciones de responsabilidad facilitadas en las fichas de producto respectivas.

Para más información rogamos seleccione el país de la pestaña Habasit Worldwide en: [www.habasit.com](http://www.habasit.com)

Habasit AG  
CH-4153 Reinach-Basel  
Phone: +41 61 715 15 15  
Fax: +41 61 715 15 55  
E-mail: [info@habasit.com](mailto:info@habasit.com)

Copyright Habasit AG  
Sujeto a modificaciones

4415FLY.TIM-es0817DEU